

Joachim Stiller

Halit Eroglu: Die Weltformel

Kritische Anmerkung zu Halit Eroglus
Weltformelsystem

Alle Rechte vorbehalten

Kritische Anmerkungen zu Halit Eroglus Weltformelsystem

Wir machen mal versuchsweise folgendes... Wir lassen den Wurzelausdruck Wurzel 10 einmal ganz beiseite, denn es könnte ja sein, dass der tatsächliche Wert für diese Weltkonstante geringfügig davon abweicht... Wir ersetzen also den Wurzelausdruck Wurzel 10 durch $h' c$ und h' durch $h / (2 \pi)$... Und dann seid Ihr baß erstaunt, was Ihr für tolle Ergebnisse bekommt... Und was folgt daraus für Eroglu selbst? Er sollte die Weltformel einfach fallenlassen und nicht so verbissen daran festhalten...Klar, sie war für ihn das Trojanische Pferd, durch das er die gesamte Struktur sämtlicher Naturkonstanten und Naturgrößen verstanden hat.... Aber nun, da er die Leiter hinaufgestiegen ist, sollte er sie im allerbesten wittgensteinschen Sinne einfach umwerfen... Übrig bleibt die reine Struktur sämtlicher Naturkonstanten... Übrig bleibt die reine Struktur des Universums... Das ist mehr als genug...

Beispiel quantisierte Ladung:

$Q_p = h c / (2 \pi^3)$... Wie kommt man auf so etwas?

Beispiel quantisierte Masse:

$m_p = h / (2 c \pi)$... Wie kommt man auf so etwas?

Beispiel quantisierte Energie:

$E_p = h c / (2 \pi)$... Wie kommt man auf so etwas?

Beispiel Elementarladung:

$e = h c / (4 \pi^3)$

Beispiel Elektronenmasse:

$m_e = 2 \pi e c = h c^2 / (2 \pi^2)$

Beispiel klassischer Elektronenradius:

$r_g = h^2 / (8 \pi^3)$

Beispiel Feinstrukturkonstante:

$\alpha = c / (2 h \pi)$

Beispiel Gravitationskonstante:

$G = e / 24 = h c / (48 \pi^3)$

Beispiel Protonenradius:

$r_{\text{Prot.}} = 1,5 c^2 / e = 6 \pi^3 c / h$

Bei all diesen Formeln fehlt nur möglicher Weise noch ein Planck-Faktor, der aber überall der gleiche ist... Man müsste ihn einmal genau bestimmen... Ich bin noch dabei...

Hier noch eben einige weitere interessante Formelherleitungen:

Protonenmasse:

$$m_{\text{Proton}} = c \cdot h \cdot r_{\text{Proton}} = 6 \pi^3 c^2$$

Neutronenmasse:

$$m_{\text{Neutron}} = m_{\text{Proton}} \cdot G_{1,5} = m_{\text{Proton}} \cdot e / 16$$

Von Klitzing-Konstante:

$$R_K = h / e^2 = 16 \pi^6 / (h c^2)$$

Coulombkraft:

$$C_e = m_e \cdot c^2 = h c^4 / (2 \pi^2)$$

Universelle Gaskonstante:

$$R_m = 5,55 / G = 5,55 \cdot 48 \pi^3 / (h c)$$

Hier noch drei Formeln aus dem Weltformelsystem von Eroglu... Es sind zugleich die kompliziertesten:

Neutronenradius:

$$r_N = \sqrt{m_N \cdot G}$$

Avogadokonstante:

$$N_A = 1 / (5 \pi r_N)$$

Boltzmann-Konstante:

$$k_B = 8 \cdot 888 \cdot r_N \cdot m_N / m_e$$

Ich habe mir gerade überlegt, dass wenn man das mit dem Weltformelsystem wirklich ernst nimmt, man etwa folgende Formeln erwarten müsste:

Für die Planckmasse:

$$m_P = h \cdot \text{Planckfaktor } x_P / (c \cdot \text{Plancklänge } l_P)$$

$$\text{mit } l_P = 10^{-26} \text{ m}$$

Für die Planckenergie:

$$E_P = h \cdot c \cdot \text{Planckfaktor } y_P / l_P$$

So in etwa müsste das aussehen, aber bestimmt nicht so, wie Eroglu das macht... Das scheint reiner Fake zu sein... Z.B. bei der Berechnung der Elektronenmasse haut es vorne und hinten nicht hin...

Ende

[Zurück zur Startseite](#)